Impresora láser multifunción Dell 2335dn

Imprima, escanee, copie y envíe faxes con una impresora láser en blanco y negro, rápida, versátil y compacta.

La impresora láser multifunción en blanco y negro Dell 2335dn es una excelente solución para pequeños grupos de trabajo, ya que permite mejorar la eficiencia y ahorrar espacio mediante el uso compartido de funciones de impresión, escaneado, copiado y fax desde un dispositivo compacto para todo el grupo de trabajo en red. La memoria estándar mejorada de 256 MB ahora admite impresión segura de serie.

Con una rápida velocidad de copiado e impresión de hasta 33 páginas A4 por minuto (ppm)[1] en blanco y negro (la velocidad real de impresión varía con el uso), la Dell 2335dn puede imprimir con un nivel de calidad sorprendente y un ciclo de servicio de hasta 60.000 páginas al mes. Además, la Dell 2335dn está equipada con una función integrada de escaneado o impresión dúplex a doble cara para ahorrar tiempo y dinero al utilizar menos papel.

Adquiera la fiable impresora láser multifunción en blanco y negro Dell 2335dn para su empresa en crecimiento.

Impresora láser multifunción Dell 2335dn

Ventajas del producto

Rendimiento extraordinario

- Impresión de alta velocidad de hasta 33 ppm (la velocidad de impresión real varía con el uso).
- Memoria ampliable que permite imprimir rápidamente y con gran calidad documentos complejos (hasta 512 MB) si combina el módulo estándar de 256 MB y el opcional de 256 MB.
- Texto nítido y gráficos mejorados con una resolución de impresión de 600 x 600 ppp (calidad de imagen de 1.200).
- Extremadamente fiable, con un ciclo de servicio mensual de hasta 60.000 páginas.
- Sólidas características de manejo de papel, entre las que se incluyen la impresión estándar a doble cara, una bandeja de 250 hojas y una bandeja multifunción de 50 hojas.

Fácil de usar

- Menor coste por página con el cartucho de tóner opcional de gran capacidad (rendimiento de hasta 6.000 páginas[2]) lo que permite reducir la frecuencia de reemplazo del tóner.
- Conéctese fácilmente a través de los puertos Ethernet estándar, USB 2.0 y USB 1.1 delantero.
- Cómodo acceso lateral al cartucho de tóner.
- Sustitución del kit de mantenimiento del fusor incluida en las garantías de hardware básicas y ampliadas.[3]

Diseño respetuoso con el medio ambiente: Reducción, reciclaje, renovación

De acuerdo con la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU., los productos con la calificación Energy Star® son, en promedio, hasta un 25% más eficientes desde el punto de vista energético que los modelos convencionales.[4] La Dell 2335dn se ha diseñado para ayudar a reducir el uso de materiales y sustancias peligrosas. Los usuarios de impresoras Dell pueden devolver los cartuchos de tóner a Dell para su reciclaje sin coste alguno (disponible en los principales países de Europa Occidental únicamente). Dell también ayuda a los clientes a desechar impresoras antiguas y otros equipos informáticos de una manera respetuosa con el medio ambiente.

Flujo de trabajo simplificado

Dell Toner Management System envía alertas proactivas cuando los niveles de tóner están bajos y facilita la solicitud de nuevos pedidos por Internet.

La ventaja del tóner de Dell

- Realización sencilla de pedidos: Por Internet, fax o teléfono Debido al excelente servicio de distribución de Dell recibirá el cartucho directamente en su domicilio.
- Resultados óptimos: El tóner de la marca Dell ofrece una impresión de alta calidad.
- Fiabilidad: Cada cartucho de tóner Dell está respaldado por nuestra garantía de hardware de por vida[3].
- Buen precio: Reducidos costes de envío y disponibilidad las 24 horas del día, los 7 días de la semana, a través de la tienda en línea de Dell.
- Reciclaje sencillo: Todos los cartuchos de tóner de la marca Dell incluyen una etiqueta de prepago para la devolución gratuita de cartuchos gastados.
  Visite Dell.com/Recycling

Solicite consumibles por Internet o a través de partners distribuidores específicos

Vista lateral de la Dell 2335dn

Panel de control de la Dell 2335dn

Panel trasero de la Dell 2335dn

Cartucho de tóner de la Dell 2335dn

Aproveche al máximo su impresora Dell con opciones y consumibles de Dell originales

Cartuchos de tóner[2]	Capacidad instalada y estándar del cartucho de tóner negro de la Dell 2335dn: Alrededor de 3.000 páginas; cartucho de tóner negro de gran capacidad: alrededor de 6.000 páginas
Memoria (RAM)	256 MB estándar (admite la función de impresión segura); ampliable a 512 MB como máximo con un módulo de 256 MB opcional
Conectividad	Parte trasera: Puerto USB 2.0 de alta velocidad (conector tipo B), puerto Ethernet 10/100 BaseT RJ-45, puerto de teléfono y fax RJ-11; parte delantera: USB 1.1 de velocidad máxima (admite escaneado e impresión directos en una llave de memoria USB y desde ella); formatos admitidos: PDF (generado con Dell 2335), JPEG, BMP, TIFF
Capacidad de papel	Entrada: Bandeja estándar de 250 hojas + alimentador multiuso (MPF) de 50 hojas; cajón de 250 opcional; salida: Bandeja de entrada de 150 hojas y puerta trasera de 1 hoja
Servicio y asistencia[3]	Servicio estándar[3] 1 año de servicio al siguiente día laborable tras el diagnóstico remoto; opciones de servicio de 2 a 5 años de servicio in situ al siguiente día laborable tras el diagnóstico remoto, Dell ProSupport™ de 1 a 5 años

Impresora láser multifunción Dell 2335dn

Descripción del producto	Impresora láser multifunción en blanco y negro en red para usar en grupos de trabajo.
Especificaciones de la impresora	
Velocidad de impresión[1]	Hasta 33 páginas A4 por minuto (ppm) en blanco y negro (la velocidad real de impresión varía con el uso)
Tiempo de salida de la primera página	En el estado "Lista": 8,5 segundos o menos; en modo suspendido: 24 segundos o menos
Resolución de impresión	600 x 600 ppp, (calidad de imagen de 1.200)
Interfaz de usuario	LCD gráfico retroiluminado de 4 líneas x 16 caracteres, teclado de cursor de 4 botones y 5 direcciones, 13 teclas numéricas y de pausa
Flujo de datos	Emulación de nivel 3 PostScript®, PCL® 5e y PCL 6
Velocidad del procesador	366 MHz
Memoria (RAM)	Estándar: 256 MB (admite la función de impresión segura de serie)
Ampliación de memoria	256 MB; máximo de 512 MB
Ciclo de servicio máximo	Hasta 60.000 páginas al mes
Ciclo de servicio mensual recomendado	500-800 páginas
Especificaciones de la función de copiado	
Modo	Blanco y negro
Velocidad de copiado	De un documento a varias copias: Hasta 33 copias A4 por minuto (cpm) (la velocidad real de copiado varía según el uso); de varios documentos a varias copias: Hasta 20 copias A4 por minuto (cpm) (la velocidad real de copiado varía según el uso)
Tiempo de salida de la primera copia	En modo de espera mediante el alimentador automático de documentos de la unidad de impresión dúplex (DADF): 15 segundos o menos; en modo de espera mediante el vidrio del escáner: 8,5 segundos o menos; en modo suspendido mediante el vidrio del escáner: 40 segundos o menos
Copias/zoom, máximo	199/25 – 400%
Ajustes de copiado	Copiado de tarjeta de identificación (copiado del anverso y el reverso de tarjetas del seguro, licencias de conducir y otras tarjetas en una sola hoja), ajuste automático, póster, clon, N-up, reducción/ampliación; modos de copiado: Texto, fotos, texto y fotos
Especificaciones del fax	
Modo	Fax independiente en blanco y negro con teclado numérico, PC Fax (local/en red)
Compatibilidad	ITU-T G3
Sistema de comunicación	PSTN, PABX
Velocidad del fax/marcado rápido	33,6 Kb/s/hasta 409 ubicaciones
Tamaño de la memoria	4 MB
Especificaciones de la función de escaneo	
Modo	Alimentador automático de documentos de la unidad de impresión dúplex (DADF) (50 hojas) y platina (1 hoja)
Resolución óptica[3]	600 x 600 ppp (en blanco y negro y en color) Mejorada: 4.800 x 4.800 ppp
Profundidad de escaneado	En color: 24 bits; en blanco y negro: 1 bit (dibujos de líneas)/8 bits (escala de grises)
Tamaño del escaneado	Longitud: Cristal para documentos: 293 mm/alimentador automático de documentos de la unidad de impresión dúplex (DADF): 352 mm; anchura: 208 mm
Funciones de escaneado	Escaneado general: Escaneado de varias páginas, escaneado dúplex, escaneado en color, escaneado en memoria USB en formatos PDF, JPG, BMP y TIFF, alimentador automático de documentos de la unidad de impresión dúplex (DADF) (50 hojas), admite copiado N-Up y compaginación, platina de cristal (vidrio del escáner), admite clonación, compaginación, ajuste automático, 2-Up, copiado de identificaciones y póster; escaneado directo con conexión a equipo: Escaneado en correo electrónico, escaneado en aplicaciones; escaneado en red: Escaneado en correo electrónico mediante libreta de direcciones de dispositivos o LDAP, escaneado en cliente (hasta 32 clientes), escaneado en la carpeta de red
Formato	PDF, JPG, BMP y TIFF
Capacidad de papel	
Fuentes de entrada estándar	Bandeja estándar de 250 hojas y alimentador multiuso (MPF) de 50 hojas
Capacidad de entrada adicional	Bandeja de 250 hojas
Capacidad de entrada máxima	550 hojas
Duplexador	Estándar
Documento automático de duplexador	Capacidad: 50 hojas (75 g/m2); tamaño de papel aceptable: Anchura de 142-216 mm; longitud de 148-356 mm
Alimentador (Alimentador automático de documentos de la unidad de impresión dúplex, DADF)	
Destino de la salida estándar	Bandeja de 150 hojas
Capacidad de salida máxima	150 hojas
Destinos de salida adicionales	Puerta trasera; 1 hoja
Accesorios y opciones de la impresora	Alimentador de entrada de 250 hojas
Tipos, tamaños y pesos de papel admitido	
Tipos de papel admitidos	Bandejas estándares y opcionales: Normal, fino, reciclado, papel con membrete; alimentador multiuso (MPF): Normal, cartulina, etiquetas, transparencia, Bond, preimpreso, de color, sobres, reciclado, grueso, fino, papel con membrete
Tamaño de papel: Bandejas de entrada	A4, A5, carta USA, oficio USA, oficio, folio, ejecutivo, B5, B5 ISO
Tamaño de papel: Alimentador multiuso (MPF)	A4, A5, A6, carta USA, oficio USA, folio, ejecutivo, personalizado, sobre nº 10 , sobre DL, sobre C5, sobre C6, sobre monarca, B5 JIS, B5 ISO, oficio
Peso del papel	Bandejas estándares y opcionales: 60-90 g/m2; alimentador multiuso (MPF): 75-90 g/m2
Área de impresión	207,9 mm x 347,6 mm
Opciones de disposición de la página	Orientación vertical u horizontal, varias copias, impresión de varias páginas (N-up), impresión de folletos, marcas de agua, superposiciones
Conectividad (estándar)	Parte trasera: Puerto USB 2.0 de alta velocidad (conector tipo B), puerto Ethernet 10/100 BaseT RJ-45, puerto de teléfono y fax RJ-11 (cables incluidos); parte delantera: USB 1.1 de velocidad máxima (admite escaneado e impresión directos en una llave de memoria USB y desde ella); formatos admitidos: PDF (generado con Dell 2335dn), JPEG, BMP, TIFF
Lenguajes de impresión y fuentes	Lenguajes: Emulación de nivel 3 PostScript®, PCL® 5e y PCL 6; fuentes: 136 PS3 ampliables, 93 ampliables que incluyen OCR-A, OCR-B, fuente PCL con 1 bitmap

Impresora láser multifunción Dell 2335dn

Sistemas operativos (SO) admitidos	Windows Vista® de 32/64 bits (Home Basic, Home Premium, Ultimate, Business), Windows Server 2008 de 32/64 bits, Windows XP de 32/64 bits (Home y Pro), Windows 2003 Server de 32/64 bits, Windows; varios SO Linux, como RedHat® 8.0–9.0, Fedora Core1–4, Mandrake 9.2–10.1, y SuSE 8.2~9.2, Mac OS® 10.3 – 10.5, servicios Novell NetWare NDPS mediante TCP/IP e IPP en 5.x, 6.x, admite Bonjour Discovery, SAP R/3 v4.6C, 4.x, 3.x y posterior, Citrix MetaFrame; Windows Terminal Services, Microsoft® Windows® 7 de 32/64 bits y Citrix 4.0/4.5/5.0
Conectividad inalámbrica[8]	Mediante un adaptador inalámbrico opcional (Dell 5002)
Protocolos de transporte/red	TCP/IP; IPv4/ IPv6tcp/ipV6 (DHCP, DNS, 9100, LPR, SNMP, HTTP, IPSec), EtherTalk, servicios Novell NetWare NDPS mediante TCP/IP e IPP en 5.x, 6.x, DHCP, BOOTP, SLP, SSDP, Bonjour (Rendezvous), DDNS, WINS, TCP (puerto 2000), LPR (puerto 515), Raw (puerto 9100), SNMPv1/2/3, HTTP, Telnet, SMTP (notificación por correo electrónico)
Consumibles	
Gestión de tóner	Junto con la impresora y el software, las funciones incluyen la elaboración de informes de niveles de tóner, las alertas de nivel bajo de tóner, la generación automática de alertas por correo electrónico, funciones de conservación de tóner y Dell Toner Management System™.
Capacidad de cartuchos de tóner[2]	Instalada: Hasta 3.000 páginas; estándar: Hasta 3.000 páginas; cartucho de gran capacidad: Hasta 6.000 páginas
Reciclaje de tóner	Programa de reciclaje de Dell (detalles incluidos en el producto)
Idiomas y certificaciones normativas	
Firmware y software de la impresora	Inglés, francés, italiano, alemán, español, neerlandés
Copia electrónica de la guía del usuario en el CD del controlador	Inglés, francés, italiano, alemán, español, neerlandés, danés, noruego, sueco y checo (nota: La guía del usuario en checo, danés, sueco y noruego exige el uso de una utilidad de software de instalación en idioma inglés).
Configuración básica e instrucciones de seguridad del producto	Alemán, árabe, checo, danés, español, finés, francés, griego, hebreo, húngaro, inglés, italiano, neerlandés, noruego, polaco, portugués (ibérico), rumano, ruso, sueco, turco
Certificaciones de seguridad	IEC/EN60950-1:2001 (internacional); IEC60825-1 (láser); marca CE (UE); SEMKO; marca GS (Alemania); GOST e Hygienic (Rusia); SASO (Arabia Saudita); SABS (Sudáfrica); UL/cUL (UL60950-1 EE. UU./Canadá); NOM (México); FDA/DHHS (21CFR, Capítulo 1, Subcapítulo J, Láser Clase 1, EE. UU.); otras aprobaciones de seguridad requeridas por países específicos.
Certificaciones EMC	EN55022:2006 Clase B; EN61000-3-2:2006; EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005; EN55024:1998+A1:2001+A2:2003; FCC CFR Título 47, Parte 15 Clase B y Parte 68 (EE. UU.); ICES-003, Tema 4 (Canadá); CE (países de UE); GOST (Rusia); SABS (Sudáfrica)
Cumplimiento de normativas medioambientales y otras certificaciones y cumplimientos normativos	RoHS[5] (sin plomo), Blue Angel, logotipo USB, entorno SAP R/3, Citrix (Metaframe) Energy Star®, FCC, CE, CISPR, UL1950, EPA; cumple con los requisitos establecidos en la especificación de Diseño para el Medio Ambiente (Agile p/n DN362), las restricciones de materiales 6T198 y las especificaciones de energía FW252.
Gestión de la impresora	Software empresarial estándar Nuance PaperPort™, versión 12 (software y documentación en inglés, francés, italiano, alemán, español y neerlandés), Dell ScanCenter, Dell Toner Management System™, supervisión del estado de la impresora Dell, utilidad de configuración de la impresora, utilidad de configuración de direcciones IP, Scan Manager, utilidad de actualización del firmware, software PC-Fax, Dell Printer Configuration Web Tool (EWS)
Opciones de garantía y servicio	
Servicio estándar[3]	Servicio de un año al siguiente día laborable tras el diagnóstico remoto
Opciones de servicio	De 2 a 5 años de servicio in situ al siguiente día laborable tras el diagnóstico remoto, Dell ProSupport™ de 1 a 5 años
Especificaciones físicas	
Dimensiones (an. x pr. x al.)	*Impresora:* 465 mm x 440 mm x 461 mm; *envío:* 569 mm x 566 mm x 630 mm
Peso	*Impresora:* 17,7 kg con cartucho de tóner estándar incluido; *envío:* 22 kg
Entorno operativo	Temperatura: de 10 °C a 32 °C; humedad relativa: de 20% a 80%, sin condensación; altitud: ≤ 2.500 m por encima del nivel del mar.
Almacenamiento (paquete)	Temperatura: de -20SDgrC a 40SDgrC; humedad relativa: de 10% a 90%; altitud: ≤ 2.500 m por encima del nivel del mar.
Acústica[6]	Presión acústica promedio - *impresión (modo simple):* Presión acústica en posición del espectador (L_{pAm}): 51,7 dBA; presión acústica en posición del operador (L_{pAm}): 58,7 dBA; potencia acústica promedio (L_{WAm}), declarado: 62,9 dBA; presión acústica promedio - *modo de espera:* Presión acústica en posición del espectador (L_{pAm}): 15,4 dBA; potencia acústica promedio (L_{WAm}), declarado: 27,1 dBA
Tensión	220-240 V CA, 50/60 Hz, cable de alimentación incluido con la impresora enviada.
Consumo de energía (Cumplimiento con los estándares de Energy Star®)	*Impresión o copiado:* Promedio de 450 W; *modo de espera:* Promedio de 80 W; *modo suspendido:* 18 W; *apagado:* 1 W o menos.
Consumo de energía normal[7]	4,7 kW/h por semana. Consulte http://downloads.energystar.gov/bi/qplist/image_equip_prod_list.pdf
Corriente máxima mientras imprime	3,5 A a 230 V CA/6,5 A a 110 V CA
Opciones de ahorro de energía	Definidas por el usuario: 5/10/15/30/45 minutos (opción predeterminada de 5 minutos)
Contenido de la caja	Impresora láser multifunción Dell 2335dn, CD para la instalación del software y los manuales (controlador de la impresora, otro software incluido en varios idiomas), cartucho de tóner negro estándar Dell 2335dn (rendimiento de 3.000 páginas), gráfico de instalación, etiqueta del programa de reciclaje de hardware e instrucciones

[1] La velocidad de impresión citada corresponde al modo simple (a una cara), con papel de formato A4 y con la resolución predeterminada. La velocidad de impresión real puede variar en función de la configuración del sistema, la aplicación de software y la complejidad del documento.
[2] Las pruebas se han realizado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752. El rendimiento puede variar en función de las condiciones de uso y ambientales.
[3] El servicio lo puede proporcionar otro proveedor. Si es necesario, se le enviará un técnico tras haber realizado previamente una consulta telefónica para la solución de problemas. Sujeto a disponibilidad de piezas, restricciones geográficas y términos del contrato de servicio. El tiempo del servicio depende de la hora a la que se haya realizado la llamada a Dell. Debe devolverse la unidad defectuosa. Los recambios pueden ser unidades restauradas.
[4] Puede obtener más información sobre la eficiencia energética de los productos con calificación Energy Star en http://www.energystar.gov.
[5] Cumple con los requisitos de la directiva de la UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas (RoHS) con fecha del 27 de enero del 2003.
[6] Las pruebas se han realizado de conformidad con la norma ISO 7779 y se han notificado conforme a las indicaciones de la norma ISO 9296 sobre acústica y valores de emisión de ruido declarada de los equipos informáticos y empresariales.
[7] Para obtener información sobre el cálculo de los valores de consumo eléctrico típico, visite: http://www.energystar.gov/ia/products/fap/IE_TEC_Test_Procedure.pdf.
[8] El equipo debe contar con una tarjeta inalámbrica o estar conectado a una red inalámbrica y tener el software de la impresora instalado para que funcione correctamente.

©2010 Dell Corporation Limited. Dell, el logotipo de Dell y Dell Toner Management System son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Dell Inc. En este documento pueden utilizarse otras marcas y nombres comerciales para referirse a las entidades propietarias de dichas marcas y nombres, o a sus productos. Dell renuncia a cualquier interes sobre la propiedad de las marcas y nombres de terceros. Microsoft, Windows y Windows NT son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Calle Basauri No17 EdificioValrealty. Bloque B, 28023 MADRID, inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, Tomo 1108, Folio 199 Hoja M-21115, N.I.F A-80022734. v 1.0 Noviembre del 2010 — 2335dn ES